First Hit

Previous Doc

Next Doc Go to Doc#

Generate Collection

L4: Entry 3 of 8

File: JPAB

Print

Feb 5, 1983

DOCUMENT-IDENTIFIER: JP 58020151 A TITLE: CHEESE FONDUE COMPOSITION

Abstract Text (1):

PURPOSE: To provide a <u>powdery</u> or granular composition which can be made easily into <u>cheese fondue</u> only by dissolving in hot water or milk, and containing at least <u>cheese and powdery</u> or liquid liquor.

Previous Doc Next Doc Go to Doc#

Fondue

(9) 日本国特許庁 (JP)

①特許出願公開

⑩公開特許公報(A)

昭58—20151

**Mint. Cl.**<sup>3</sup> A 23 C 19/09 19/086

識別記号

庁内整理番号 7236—4B 7236—4B 砂公開 昭和58年(1983)2月5日

発明の数 1 審査請求 未請求

(全 3 頁)

69チーズフォンデュ組成物

②特 願 昭56-115873

②出 願 昭56(1981)7月25日

**伽発 明 者 村上道男** 

東村山市栄町 1-21-5

@発 明 者 丸山哲彦

東村山市多摩湖町2-3-89

@発 明 者 関駸

東村山市多摩湖町 4 -22-4

切発 明 者 新久保健

東京都杉並区清水3-15-8

@発 明 者 山本良郎

東村山市本町2-14-2

⑪出 願 人 明治乳業株式会社

東京都中央区京橋2丁目3番6

号

#### .朝 🚢 🛎

1.発明の名称 チーズフォンデェ組成物 2.特許請求の範囲

(1) 少くとも60~95部のチーズと40部以下の面類を含有するととを特徴とする粉状又は頻粒状のチーズフォンデュ組成物。

(2) テーズがナチュラルチーズ又はプロセスチーズの粉末であり、酒類がデキストリンを減型剤とする粉末値であることを特象とする特許請求の範囲第1項の粉状のチーズフォンデュ組成物。

(3) 組成物がテーズと白ワイン、粉乳の混合物 の乾燥物でアルコールを含有することを特徴とす る特許請求の範囲第1項の粉状又は鎖粒状のチー ズフォンデニ組成物。

(4) チーズ粉末と粉末面の混合物100部に対し、5~30部の粉乳を混合したことを特徴とする特許請求の範囲第2項の粉状チーズフォンデュ組成物。

### 3.発明の辞組な説明

本始明は新規なテーズフォンデニ組成物に関す

るもので、その特徴とするところは、少くともチーズと粉末値又は液体値を成分として含み、粉状 又は頻粒状にして延備又は牛乳にとくだけで簡単 にチーズフォンデュができる組成物を提供するも のである。

サーズフォンデュはスイスの着名な料理として知られ、通常パターに小皮粉を加えて加熱し、とれに牛乳を加えてホワイトソースとなし、得られたホワイトソースを加風しながらエンメンタルテーズや、クリュイエルチーズをテーズかろしてかるして加え、溶験しながら白ぶとう数やキリシュ機しては、その中にパンの切片をひたし、パンと共に食するものである。

との料理はチーズの代表的料理であるにかかわらず、調理に非常に手間がかかり、しかも前配チーズは保存性が悪いところから、投が国では一般 家庭に殆んど普及してからず、特殊な料理店での み作られているのが実情である。

本発明は上記事情によりなされたもので、簡単

に関連できるチーズフォンデュ組成物を得んと研究を進めた結果、通常のチーズでも回頭と共に加熱が設したとき風味のよいチーズフォンデュになることに耐日し、チーズ 6 0 ~ 9 5 部と4 0 部以下の自動を含むが状义は複粒状のチーズフォンデュ組成物とするとにより解決したものでするだけでは自動とは生乳と共に加熱が設定である。で表現したものが、銀度にかいても簡単にチーズフォンデュの映を楽しむとができる。使来よりチーズフォンデュの側週方伝については他々発表されているが、組成物を形成しただけでチーズフォンデュとなる発表はなく、本先明省らの発表を以て嚆矢とするものである。

以下本発明の組成物を詳細説明する。

本発明に使用するチーズは、従来公用されていたナーズに限定されることなく、ナチュラルチーズ、ブロセスチーズ何れも使用できるもので、特に日本人の増好に合ったチェダーチーズやゴーダナーズを使用すると良い。これらのチーズは粉末

アルコール等を加え興霧乾寒したものが好過である。

このようにして付た初末面は10~40%(重 量)のアルコールを言み、耐配効米化したチーズ と似合するが、進台割台は以料チーズの種類、性 状、反び初末酒の組成特化アルコール含量の達化 より異なり、血管刺者60~95回(直量、以下 川じ)に対し、仮省5~40部が使用される。例 えば白ワイン、キルシュ曲、ブランデー等の同量 をそれぞれぬ合し、喉器乾燥してアルコール含量 30%(氯៤、以下回じ)とした初来値では5な いし10部の銃叫でも光分であるが、白ワインだ けを収益化鉄した枌木内ではアルコール分が少な いので10~30部経加する必要がある。一数に アルコール分の多少による嗜好の益は人により相 当差のあるものであるが、血常1多以上含有せし めるよう配慮しなければならない。今、白ワイン K D E 1 O のデキストリンを加え、収器乾燥して 付た初末酒(アルコール20多)とゴーダチーズ の砂木を各種割合で社合し、これを延め中に裕解 としたり、根拠して値似と合するものであるが、 粉末化は実務乾燥、ドラム乾燥、又は凍結乾燥し て粉末化し、通常水分5季程度で粒度16メッシュ~100メッシュ程度のものか使用される。又 酵験使用するときは、そのまま溶験してもよく、 或いはクエン放ナトリウムの如き溶験剤を加えて 軽減使用するもので、放料チーズの値類と処理条 作化応じて適宜決定する。

上記チーズに採加する商類としては、初秋のチーズの場合は粉末面類となるが、耐酸チーズの場合は粉末面類となるが、耐酸チーズの場合は粉末歯類、液体菌類何れも使用でき特に優者を常用するものである。粉末チーズと粉末面類は単に混合するだけでよく、このとき使用する粉末歯類としては、白ワイン、キルシュ面、ブランデー等適常チーズフォンデュの製造に使用される商類の一つ又は二つ以上の混合物にデキストリンで、CMC、セラチン等の減壁剤を加え延減を送減しながら噴暖を繰した粉状のものが使用でき、Dピ 2~20のデキストリンを前記商類に割削し、これをそのまま或いは更に融近用アルコール、無水

してチーズフォンデュとしての場合はMを行った 結果を第1次に示す。

# 1 #

<b>62</b> 1	<b>計</b> 比	鯔	果
砂末チーズ(5)	安米蘭姆	蛛	別数時の単映
4 0	6 0	不 異	不 魚
60	40	ヤヤ曲い	不良
7 0	3 0	良 好.	ヤヤ曲い
80	2 0	良好	艮 好
9 0	10	良好	魚 好
9 5	5	ヤヤ曲い	<b>鱼</b> 好

脚ち、絨1投より刊明する叫く、樹末値の量が 増加し、40部以上の大量になると、チーズの異 味が弱く組織が不均一になる時の欠点がみられ、 好ましくないのでさけるべきである。

上記した組成物は粉状を呈し、そのまま組織又は牛乳と共に加熱しテーズフォンデュとしてもよいが、好ましくは、上記組成物100部に対し、5~30部の金脂粉乳あるいは脱脂粉乳を加え軽

\* ・ 解性を良好にしておくとよい。

次に、移越したチーズと混合する場合は、前記 初末語よりも版体液が進し、特に白ワインが敏道で、これにプランデー等を混合使用してもよい。 実施に取しては、ナチュラルチーズかよびまたは プロセスチーズを加熱群越し、これに白ワインかよび全脂粉乳を加え境拌混合する。 次いで噴霧乾燥するか、 造粒して異空乾燥し、 アルコール分を装筒せしめながら水分 1 5 手以下の 初状又は頼粒状とする。このため、チーズとワイン、イルシュ菌、ブランデー等の液体循鎖及び全 動乳又は脱脂粉乳との混合制合はチーズ 5 0 ~ 9 0 部に対し、液体面積 5 ~ 3 0 部とすることが 単株上級ましい。

以上の如くして得た組成物は、アルコールを含み粉状又は戦粒状であるが、必要に応じて耐造用アルコール、無水アルコールを指加し、アルコール分の増加を計ってもよいもので、とれらの組成物は、合成側筋膜、アルミ裕等で当割包装するとか、取いは歯値等にして否到貯蔵するものである。

対し、抑配粉末摘1509を均一に混合し、粉状ナーズフォンデュ組成物とした。この組成物 100 9 をとり859 の牛乳を加え、加熱したところ、枯血はチーズフォンデュとして適切で、特有の風味を有するチーズフォンデュとなった。残鄙の組成物はアルミ治を張り合わせた疑に入れ密閉して30℃で2ヶ月間保存し、品質を試験した結果、品質の劣化は必められなかった。

# 失. 施 例 2

ゴーダテーズを傾縮乾燥し、水分約5多の粉末 テーズ7509を準備した。粉末適は、白ワイン (アルコール13多)1009、キルシュ間(ア ルコール40多)1009を配合し、混合適に200 まのDピ100デキストリンを経解後風温120 で嗅霧乾燥し、アルコール30多(重量)を含 むめ末値2609を得た。前配粉末ケーズと前配 粉末値1509と、全脂粉11009を混合し、 チーズフォンデュ組成物とした。この組成物100 まをとり609の温盛(60℃)に経解したと 貯蔵中はアルコールを含有するため、水分を高くしても数生物の増殖が抑制せられ変質することなく 共期にわたり風味を劣化させることはない。使用に難しては前配包装を開封し、その裏盤の 0.5 ~1.5 倍の強強中に投入し攪拌するか、牛乳を加え加熱俗級すると粉状又は減粒状とした効果により迅速に分赦し、ほどよい粘性と使良な風味をもったテーズフォンデニとなって出現するのである。

本発明の組成物は、一般家庭は勿論のこと皆楽 用として使用しても使和であり、従来のわずらわ しい調理から解放されるのである。

以下実施強化より配明する。

### 吳 施 例 1

プロセステーズを攻勝乾燥して水分約5月の粉末を850月神た。これとは別に白ワイン(アルコール13月)100月と、ブランデー(アルコール40月)100月とを混合し、これに200月のDE100デキストリンを搭辨し、攻勝乾燥してアルコール分20月(重量)を含む粉末230月を得た。前記プロセステーズの粉末850月に

ろ、分飲は値めて良好で、境神により粘性を生じ 風味のよいチーズフォンデュとなった。この組成 物を実掘例1と回嫁に包装し、回娘の条件で保存 した結果、固化したり風味が劣化することは全く なかった。

## 尖扇 例 3

プロセスチーズ(水分43岁:明治乳薬製)、6009を90でで加熱耐酸し、これに白ワイン(アルコール13岁)2009と股脂粉乳2009を加え、流搾混合使5でまで冷却し、これを典空押し出し造粒做(共和英空社製)だ供給してぬ粒と同時に乾燥し、水分的10岁のアルコール25岁を含む横粒状のチーズフォンデュ組成物的6009を得た。この609を459の牛乳と共に加熱搭級したところ、無米が良好なナーズフォンデュとなった。この複粒状のチーズフォンデュ組成物は実施例1と回像に保存して風味の劣化はみとめられなかった。

特酐出臉人 明治乳果保实会社